Coelurus

Origem: Wikipédia, a enciclopédia livre.

Coelurus (do grego κοιλος, *koilos* = "oco" + ουρα, *oura* = "cauda") é um gênero de dinossauros carnívoros e bípedes que viveram no fim do período Jurássico. Seus fósseis foram encontrados na Formação Morrison, nos Estados Unidos.[1] Atualmente, a única espécie reconhecida é *Coelurus fragilis*.

Índice

Descrição
Paleoecologia
Ver também
Referências

Descrição

Media 2,4 metros de comprimento[2][1] e pesava algo entre 13 e 20 quilogramas.[2][3] Seus braços terminavam em três dedos providos de garras, perfeitos para agarrar. Suas pernas eram mais grossas, e possuíam quatro dedos, sendo que um deles não tocava o chão.

Todo o seu esqueleto era muito leve, pois seus ossos eram ocos. Atingia grande velocidade quando corria, e sua cauda leve e rígida dava-lhe grande equilíbrio.

Paleoecologia

O *Coelurus* provavelmente se alimentava de pequenos animais e de carniça. Ainda sim, era um predador eficiente.

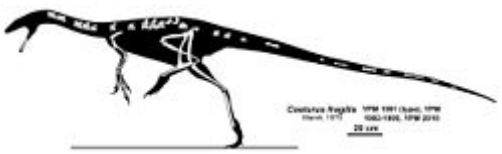
É provável que este dinossauro predasse pequenos vertebrados como lagartos e mamíferos, mas é possível que ocasionalmente também atacasse pequenos ornitísquios como o *Dryosaurus* e o *Othnielosaurus*, principalmente se estes estivessem doentes ou não fossem adultos.[1]

A velocidade do *Coelurus* também lhe proporcionava uma excelente defesa contra grandes predadores, como *Ceratosaurus*, *Torvosaurus* e *Allosaurus*.[1]

Coelurus

Ocorrência: Jurássico Superior
153–150 Ma

Pre	Є	O	S	D	C	P	T	J	K	Pg	N



Restauração esquelética que mostra os restos conhecidos

Classificação científica

Reino:	Animalia
Filo:	Chordata
Clado:	Dinosauria
Ordem:	Saurischia
Subordem:	Theropoda
Família:	†Coeluridae
Género:	†***Coelurus*** Marsh, 1879

Espécie-tipo

†***Coelurus fragilis*** Marsh, 1879

Sinónimos

- *Coelurus agilis* Marsh, 1884
- *Elaphrosaurus agilis* (Marsh, 1884) Russell, Beland & McIntosh, 1980

Ilustração de um *Coelurus*.

Ver também

- Outros dinossauros
- Taxonomia dos dinossauros

Referências

1. «Coelurus» (http://www.prehistoric-wildlife.com/species/c/coelurus.html). Prehistoric Wildlife. Consultado em 28 de Abril de 2018
2. Russell, Dale A. (1989). *An Odyssey in Time: Dinosaurs of North America*. Minocqua, Wisconsin: NorthWord Press. 80 páginas. ISBN 1-55971-038-1
3. Paul, Gregory S. (1988). «Early Avetheropods». *Predatory Dinosaurs of the World*. New York: Simon & Schuster. pp. 297–300. ISBN 0-671-61946-2

Obtida de "https://pt.wikipedia.org/w/index.php?title=Coelurus&oldid=52199527"

Esta página foi editada pela última vez às 23h11min de 27 de maio de 2018.

Este texto é disponibilizado nos termos da licença Atribuição-CompartilhaIgual 3.0 Não Adaptada (CC BY-SA 3.0) da Creative Commons; pode estar sujeito a condições adicionais. Para mais detalhes, consulte as condições de utilização.